

VEVOR[®]
TOUGH TOOLS, HALF PRICE

DDYYQJDTJDWC5G95XV9



Ηλεκτρικός Υδραυλικός Γρύλος Ανύψωσης Αυτοκινήτου 5 Τόνων 12V με
Αντλία Φουσκώματος Ελαστικών

Προειδοποίηση Ασφαλείας

1. Διαβάστε προσεκτικά αυτό το εγχειρίδιο πριν από τη χρήση.
2. Το κάλυμμα είναι κατασκευασμένο από πλαστικό, το οποίο είναι εύθραυστο. Χειριστείτε το με προσοχή κατά τη χρήση. Κατά τη μεταφορά, κρατήστε το από τη λαβή και **όχι** από το έμβολο πίεσης.
3. Μην υπερθερμαίνετε τη συσκευή για να αποφύγετε καταστροφή της και απώλεια της εγγύησης.
4. Μην λειτουργείτε τη συσκευή για μεγάλο χρονικό διάστημα. Όταν δεν τη χρησιμοποιείτε, αποσυνδέστε την από την παροχή ρεύματος.
5. Αποφύγετε να πέσει η συσκευή μέσα στο νερό ή να τη χρησιμοποιείτε σε ακατάλληλες συνθήκες.
6. Ελέγξτε αν η ισχύς ταιριάζει με τον αναπτήρα 12V του αυτοκινήτου πριν από τη χρήση.
7. Προσέξτε την ομαλή επιφάνεια και τη χωρητικότητα φόρτωσης κατά τη χρήση. Δώστε προσοχή στη σωστή θέση ανύψωσης του αυτοκινήτου πριν την ανύψωση.
8. Μην υπερφορτώνετε τη συσκευή. Κρατήστε την όρθια κατά την ανύψωση και **ποτέ μην τη χρησιμοποιείτε σε κλίση**.
9. Μην αποσυνδέετε το καλώδιο τροφοδοσίας απρόσεκτα κατά τη χρήση. Αποφύγετε φθορά του καλωδίου ή βραχυκύκλωμα.
10. Βεβαιωθείτε ότι το αυτοκίνητο βρίσκεται σε επίπεδη επιφάνεια και ο κινητήρας είναι σβηστός κατά τη χρήση.
11. Κατά τη χρήση, ο χειριστής πρέπει να παραμένει κοντά. **Εάν χρειαστεί να απομακρυνθεί για μικρό χρονικό διάστημα, απενεργοποιήστε πρώτα τη συσκευή.**
12. Η συσκευή χρησιμοποιεί ακριβές υδραυλικό λάδι. Φροντίστε να υπάρχει επαρκής αερισμός κατά τη λειτουργία, **μην τη χρησιμοποιείτε σε περιβάλλον με υψηλές ή πολύ χαμηλές θερμοκρασίες**. Η ιδανική θερμοκρασία λειτουργίας είναι **από -15°C έως 50°C**.
13. **Μπορεί να χρησιμοποιηθεί μόνο για συντήρηση αυτοκινήτου και όχι για άλλους σκοπούς.**

 **ΠΡΟΣΟΧΗ: Η μέγιστη ικανότητα φόρτωσης είναι 5T!**

1) Πλεονεκτήματα

Η συσκευή διαθέτει κομψό και όμορφο σχεδιασμό και υιοθετεί προηγμένη τεχνολογία ηλεκτρικών μηχανημάτων. Είναι αθόρυβη, λειτουργεί γρήγορα και προσφέρει σταθερή απόδοση ανύψωσης.

✓ **Ασφάλεια:** Η συσκευή έχει σχεδιαστεί με **αυτοασφαλιζόμενη δομή ισχύος και ειδική προστασία υπερφόρτωσης**. Αυτό σημαίνει ότι **όταν η παροχή ρεύματος αποσυνδέεται, ο γρύλος δεν θα πέσει**. Μόνο αν επανασυνδεθεί το ρεύμα, ο γρύλος θα συνεχίσει να λειτουργεί. Εναλλακτικά, μπορεί να χρησιμοποιηθεί το κουμπί ασφαλείας για να χαμηλώσει το αυτοκίνητο, διασφαλίζοντας την **προσωπική ασφάλεια του χειριστή**.

✓ **Ενισχυμένη πρακτικότητα:** Η συσκευή διαθέτει επίσης ενσωματωμένη αντλία αέρα για φούσκωμα ελαστικών. Έτσι, **συνδυάζει δύο λειτουργίες σε μία: Γρύλος αυτοκινήτου & Αντλία αέρα ελαστικών**

✓ **Ιδανική για οικογενειακά αυτοκίνητα, οχήματα παντός εδάφους και πολυμορφικά οχήματα.**

2) Περιεχόμενα Συσκευασίας

Πολυλειτουργικός ηλεκτρικός γρύλος – 1 τεμάχιο

Σετ εργαλείων – 1 τεμάχιο

Σετ εργαλείων:

- Βελόνα φουσκώματος
- 1 αμερικανικού τύπου ακροφύσιο φουσκώματος
- 1 βρετανικού τύπου ακροφύσιο φουσκώματος
- 1 ασφάλεια για τον αναπτήρα αυτοκινήτου
- 1 γερμανικό κλειδί έξι γωνιών

3) Εισαγωγή

Διάγραμμα 1:

Αρ.	Όνομα	Περιγραφή Λειτουργίας
1	Ράβδος Πίεσης	Η ράβδος για ανύψωση
2	Λαβή	Κρατήστε εδώ όταν μετακινείτε τον γρύλο
3	Βάση	Κάνει τη βάση πιο σταθερή
4	Λαστιχένιο Πόδι	Απορρόφηση κραδασμών και αντιολισθητική προστασία
5	Κουτί Αποθήκευσης	Το κουτί χρησιμοποιείται για τη συλλογή καλωδίων



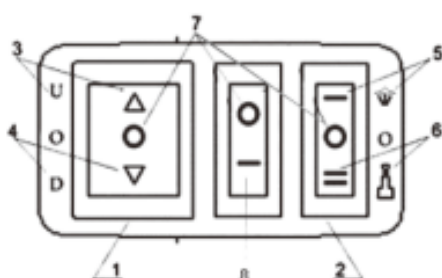
Διάγραμμα 2:

Αρ.	Όνομα	Περιγραφή Λειτουργίας
1	Διακόπτες	Δείτε το Διάγραμμα 3
2	Θήκη Εργαλείων	Αποθήκευση και συλλογή του σωλήνα αέρα
3	Μανόμετρο Πίεσης	Εμφανίζει την πίεση
4	Βαλβίδα Ασφαλείας	Ξεκλειδώνει τη ράβδο πίεσης σε περίπτωση ανάγκης
5	Προστατευτικό Κάλυμμα	Ανύψωση του προστατευτικού καλύμματος
6	Ρυθμιστική Βίδα	Ρυθμίζει την απόσταση της ράβδου πίεσης από το σασί του αυτοκινήτου



Διάγραμμα 3:

Αρ.	Όνομα	Περιγραφή Λειτουργίας
1	Κατεύθυνση	Πάνω / Κάτω
2	Διακόπτης	Φούσκωμα / Κλείσιμο / Ανύψωση
3	Διακόπτης	Επάνω
4	D	Κάτω
5	Αερόσακος	Φούσκωμα
6	Γρύλος	Ανύψωση
7	Κλείσιμο	Σβήσιμο
8	Λάμπα	Φωτισμός



4) Μέθοδος Εφαρμογής

Λειτουργία Γρύλου:

Πσταματήστε το αυτοκίνητο και ενεργοποιήστε το χειρόφρενο.

Πελέγξτε αν ο διακόπτης είναι στη θέση κλεισίματος (“O”). Αν όχι, ρυθμίστε τον και συνδέστε το βύσμα τροφοδοσίας στον αναπτήρα του αυτοκινήτου.

Πποποθετήστε τον γρύλο στη σωστή θέση κάτω από το αυτοκίνητο και **βεβαιωθείτε ότι το κέντρο της ράβδου πίεσης είναι ευθυγραμμισμένο με το σημείο ανύψωσης του σασί**. Στη συνέχεια, περιστρέψτε τη ρυθμιστική βίδα ώστε η βάση να έρθει όσο πιο κοντά γίνεται στο σασί.

Πρυθμίστε τον διακόπτη λειτουργίας στη θέση “Lift” (Ανύψωση) και τον διακόπτη κατεύθυνσης στη θέση “Up” (Πάνω). Ο γρύλος θα ξεκινήσει να λειτουργεί. Όταν η απόσταση μεταξύ του ελαστικού και του εδάφους φτάσει τα **5 cm**, επαναφέρετε τον διακόπτη ρεύματος. Εφόσον η παροχή διακοπεί, **ο γρύλος θα ασφαλίσει αυτόματα και δεν θα πέσει**.

ΠΜετά την αλλαγή του ελαστικού, ρυθμίστε τον διακόπτη κατεύθυνσης στη θέση “Down” (Κάτω). Ο γρύλος θα αρχίσει να χαμηλώνει σταθερά.

ΠΌταν τελειώσετε, συλλέξτε τα καλώδια και τα εργαλεία στο κουτί αποθήκευσης καλωδίων.

Λειτουργία Φουσκώματος:

ΠΕτοιμάστε τη συσκευή, βγάλτε τον αεραγωγό και επιλέξτε το κατάλληλο ακροφύσιο φουσκώματος. Στη συνέχεια, συνδέστε το και ενεργοποιήστε τη συσκευή.

ΠΡυθμίστε τον διακόπτη στη θέση “Inflation” (Φούσκωμα). Η συσκευή θα ξεκινήσει να φουσκώνει. **Ελέγξτε την ένδειξη πίεσης στο μανόμετρο**.

ΠΌταν τελειώσετε, **απενεργοποιήστε πρώτα τη συσκευή**, τραβήξτε τον αεραγωγό και αποθηκεύστε τον στη θήκη εργαλείων. Στη συνέχεια, αποσυνδέστε το βύσμα από τον αναπτήρα του αυτοκινήτου και τοποθετήστε τα καλώδια στη θήκη εργαλείων.

5) Προδιαγραφές

α. Για τον Γρύλο (Jack):

Παράμετρος	Τιμή
Τάση Εισόδου	DC 12V
Ονομαστική Ισχύς	180W
Ονομαστικό Ρεύμα	15A
Ασφάλεια	15A
Μήκος Καλωδίου Ρεύματος	4m
Μέγιστο Βάρος Φόρτωσης Αυτοκινήτου	5T
Εύρος Ανύψωσης	155-450mm
Θερμοκρασία Λειτουργίας	-15~50°C
Διαστάσεις Γρύλου	31 × 15.5 × 15cm
Βάρος	4.8kg

β. Για την Αντλία Αέρα (Inflator Pump):

Παράμετρος	Τιμή
Τάση Εισόδου	DC 12V
Ταχύτητα Φουσκώματος	35L/min
Ρεύμα Λειτουργίας	10A
Πίεση	10BAR / 150PSI
Μήκος Σωλήνα Αέρα	600mm
Διάμετρος Κυλίνδρου	25mm

6) Διάγνωση Βλαβών

1. Ο γρύλος δεν λειτουργεί

✓ Έλεγχος:

- Βεβαιωθείτε ότι η συσκευή είναι ενεργοποιημένη.
- Ελέγξτε αν ο διακόπτης λειτουργίας είναι ρυθμισμένος στη σωστή θέση.
- Βεβαιωθείτε ότι η λυχνία ένδειξης στον αναπτήρα αυτοκινήτου ανάβει. Αν όχι, αποσυνδέστε και επανασυνδέστε το βύσμα. Αν το πρόβλημα παραμένει, ελέγξτε αν υπάρχει βλάβη στην ασφάλεια του αναπτήρα.
- Ελέγξτε αν το βύσμα του καλωδίου τροφοδοσίας του γρύλου έχει χαλαρώσει ή αποσυνδεθεί.

✓ Λύση:

- Αν δεν υπάρχει ρεύμα ή η σύνδεση είναι χαλαρή, ελέγξτε και συνδέστε ξανά το καλώδιο.
 - Αν ο διακόπτης βρίσκεται στη θέση "O", μετακινήστε τον στη θέση "I" (δείτε Διάγραμμα 3).
 - Ελέγξτε την ασφάλεια του αναπτήρα αυτοκινήτου. Αν είναι καμένη, αντικαταστήστε την και δοκιμάστε ξανά.
-

2. Δεν φουσκώνει

✓ Έλεγχος:

- Βεβαιωθείτε ότι η αντλία αέρα είναι ενεργοποιημένη.
 - Ελέγξτε αν το ακροφύσιο του σωλήνα αέρα έχει συνδεθεί σωστά στη βαλβίδα του ελαστικού.
 - Ελέγξτε αν ο σωλήνας αέρα παρουσιάζει διαρροή λόγω φθοράς.
-

3. Η ράβδος πίεσης δεν ανεβαίνει

✓ Έλεγχος:

- Βεβαιωθείτε ότι ο κινητήρας λειτουργεί.
 - Ελέγξτε αν ο διακόπτης λειτουργίας είναι στη θέση του γρύλου και αν η κατεύθυνση έχει οριστεί σε "Up".
 - Ελέγξτε αν η θερμοκρασία περιβάλλοντος είναι εντός των επιτρεπτών ορίων (-15°C έως 50°C). Αν είναι πολύ χαμηλή, **προθερμάνετε το γρύλο πατώντας πρώτα τον διακόπτη "Down" και μετά "Up"**.
 - Αν η συσκευή δεν έχει χρησιμοποιηθεί για μεγάλο χρονικό διάστημα, το λάδι μπορεί να έχει πήξει. Πατήστε πρώτα το "Down" για 5 δευτερόλεπτα και στη συνέχεια το "Up".
-

4. Η ράβδος πίεσης δεν κατεβαίνει

✓ Έλεγχος:

- Βεβαιωθείτε ότι ο κινητήρας λειτουργεί.
- Ελέγξτε αν ο διακόπτης λειτουργίας είναι στη θέση του γρύλου και αν η κατεύθυνση έχει οριστεί σε “Down”.
- Αν η συσκευή δεν έχει χρησιμοποιηθεί για μεγάλο χρονικό διάστημα, πατήστε πρώτα το “Up” για 5 δευτερόλεπτα και μετά το “Down”.


✓ Λύση:


- Ξεσφίξτε τη βαλβίδα ασφαλείας (δείτε Διάγραμμα 2, σημείο 4).
- Χρησιμοποιήστε ένα γερμανικό κλειδί έξι γωνιών για να περιστρέψετε τη βαλβίδα αριστερόστροφα κατά 1/4 στροφής.
- Πατήστε ξανά το διακόπτη “Down” για να κατεβάσετε τον γρύλο και στη συνέχεια σφίξτε ξανά τη βαλβίδα.

Περιεχόμενα Συσκευασίας

Αρ.	Όνομα	Ποσότητα
1	Ηλεκτρικός υδραυλικός γρύλος	1
2	Σφυρί διάσωσης ασφαλείας	1
3	Καλώδιο τροφοδοσίας (4m)	1
4	Κλιπ μπαταρίας	1
5	Γάντι	1
6	Καλώδιο ασφάλειας	2
7	Ακροφύσιο φουσκώματος αέρα	3
8	Γερμανικό κλειδί έξι γωνιών	1
9	Θήκη μεταφοράς	1
10	Εγχειρίδιο χρήστη	1

Κατασκευαστής:

 **Jinyun Zhaoshi Tool Co., Ltd**


 Διεύθυνση: 231 Xianmu West Road, Huzhen Town, Jinyun County, Lishui City, Zhejiang Province, Κίνα

Εισαγωγείς στην Ευρώπη & Ηνωμένο Βασίλειο:

ΕΥ Εισαγωγέας στην ΕΕ: WAITCHX

 Διεύθυνση: 250 bis Boulevard Saint-Germain, 75007 Paris, Γαλλία

GB Εισαγωγέας στο Ηνωμένο Βασίλειο: FREE MOOD LTD

 Διεύθυνση: 2 Holywell Lane, London, England, EC2A 3ET

Εξουσιοδοτημένοι Αντιπρόσωποι (EC & UK REP):

ΕΥ Ευρωπαϊκός Εκπρόσωπος (EC REP):

 EUREP GmbH

Unterlettenweg 1a, 85051 Ingolstadt, Γερμανία

GB Βρετανικός Εκπρόσωπος (UK REP):

📍 EUREP UK LTD

**UNIT 2264, 100 OCK STREET, ABINGDON, OXFORDSHIRE, ENGLAND OX14
5DH**